In	idex of	Claims	

Application No.	Applicant(s)	
10/010,402	LEWIS ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Bruce F. Bell	1746	

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled
Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		_							٠	
Cla	Date									
Final		12/15/03					Ĭ			
<del>  </del>	1	=	-	├-	<del>                                     </del>	┼	<del>                                     </del>	<del> </del>	┢	╆
-	1 2 3 4 5	ΗΞ	$\vdash$		$\vdash$	-	-	$\vdash$	├	$\vdash$
3	3	╁			1		<del> </del>	+	+-	$\vdash$
1	4	╁	<del>  -</del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del>)                                    </del>	<del> </del>	<del> </del> —	├-	<del> </del>
5	5	=		├	1		1-		<del> </del>	H
1 2 3 4 5 6	6	╅═	$\vdash$		$\vdash$		†-		╆	$\vdash$
7	7	† <u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	†	1	$\vdash$	
	8	✝	Т			Г	1	1	<u> </u>	
	8	Т	Т	_		$\vdash$	_		<del> </del> -	
	10			$\vdash$	1		1	$\top$	$\vdash$	1
_	11 12			$\vdash$	Γ'''				$\vdash$	T
	12			Γ						
$\overline{}$	13 14	$\vdash$	-		П	_	$\top$	$\Box$	$\vdash$	
	14									
	15	Π			Ī					
	16	[		_			Γ	I	1_	
	17								L	
	15 16 17 18									
	19							[	L	
	20 21			L			L.			ļ
	21		L.	L						
	22	_		_	_	_			L.	
L	23			<u>L</u>	_				L	
<u> </u>	24			<u> </u>	L		<b>_</b>		<u> </u>	
$\vdash$	25	L_		<u> </u>	L	_	_	<u>L</u>	<u> </u>	Ш
	26 27	L		<u> </u>	_		<u> </u>	Ļ	<u> </u>	$\sqcup$
	27	-	<u> </u>			<u> </u>	├—			
<del> </del>	28	Ι.	Н		<u> </u>	_	<del> </del> —			Н
	29			_	ļ		├-		⊢	
	30 31	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>		
	37	-				├	-	-	├	Н
-	32 33	┝		<u> </u>	├	_	├—		-	$\vdash$
	34	-	H		$\vdash$	-	-		-	Н
	35	-				<del> </del>	<del> </del> —		├~	f - f
	36	-		<del>-</del>	<del>                                     </del>	$\vdash$		_	$\vdash$	┝┈┤
$\vdash$	37	Η.	-	Η-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$
	38	_		_			┢─			$\vdash$
	39	-					<del>                                     </del>		-	H
-	40			<u> </u>			_			T
	41						Γ			П
	42								_	П
	43									$\Box$
	44									
1	45									
	46									
	47									
	48									
	49	$\Box$								
	50			]						

Te   Fig.   Fi	Claim		Date									
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	ļ											
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       63         64       65         66       67         68       69         70       71         72       73         74       75         76       77         78       79         80       81         82       83         84       85         86       87         88       89         90       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99		51		_			L					
54       55         56       57         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       77         78       79         80       81         82       83         84       85         86       87         88       89         90       91         92       93         94       95         96       97         98       99		52	<u> </u>	┢	├	⊢	<del>-</del>	1	<b>∤</b> .–	├	<del> </del>	
55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	<u> </u>	53	<u> </u>	┡		<u> </u>	┝	ļ	┡	ļ	┡	
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ļ	54	<u> </u>	-	<del> </del>	ļ	—	<u> </u>		↓_	<u> </u>	
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	55	_	<u> </u>	<del> </del> _	┡	<b>├</b> ─-		Ļ.,	<del> </del>	ļ	
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98	ļ	56	<u>L</u> .	<u> </u>	L	_	╄-	╙	_	<u> </u>	<u> </u>	
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		57_	<u></u>	L	<del> </del> _	$\perp$	<u> </u>		L	<u> </u>	_	
60 61 62 63 63 64 65 64 65 66 66 67 68 69 70 71 71 72 73 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		58_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		
61 62 63 64 65 66 66 66 67 68 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		59_			ļ	<u> </u>	L	ļ		<u> </u>		
62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60		_	<u> </u>		<u> </u>	ᆫ	l_	L	ļ	
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		61_	Ĺ		_	<u> </u>	<u>L</u>	L.		┖	L.	
64 65 66 67 68 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62	L	_	_	L.				L	L	
65   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   87   88   89   90   91   92   93   94   95   96   97   98   99   99   99   99   99   99		63			<u> </u>		L					
65   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   87   88   89   90   91   92   93   94   95   96   97   98   99   99   99   99   99   99		64		L.	_		L.			_		
67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		65						١.		l		
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		66			Γ		1_	ľ	Γ.	Ţ		
69 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		67			Г	Γ				Γ		
69 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		68		Г						Τ		
70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		69		J	T	1	$\Box$	厂	j —	П		
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	`	70			1					_		
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		71			⇈	_	_			⇈	_	
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		72		,	<del>                                     </del>		1					
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		73			-		$\Box$			-		
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		74					Γ					
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		75			1		$\Box$			Ţ	-	
78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97		76										
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		_77										
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		78										
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		79										
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		80										
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		81										
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		82			<u> </u>	<u>L.</u>				<u> </u>		
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83			_		L					
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84				_	L	_		L.		
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		85			_		<u>L</u>	L		_	_	
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		86			_	L				_	L.,	
89		87			_	<u> </u>	<u> </u>			Ļ	<u> </u>	
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88			<u> </u>	L.			L.			
91 92 93 94 95 96 97 98 99		89		匚		_						
92 93 94 95 96 97 98 99		90		_	ļ	_	L-,		L.,			
93 94 95 96 97 98 99		91			ļ	_	L.,					
94 95 96 97 98 99		92			<u> </u>		L.					
95 96 97 98 99		93			<del> </del>		<u> </u>	L	Щ.	Щ		
96 97 98 99		94			<b> </b>	_						
97 98 99		95			_	L.	<u> </u>			$\vdash$		
98 99		96		<u> </u>		<u> </u>		L.,	L	Щ	<u>L_</u>	
99		97		_	Ь		<u> </u>					
100						Щ.	<u> </u>			-		
[100]		99				<u>_</u>	<u> </u>	L		Ц.,		
		100				L		Ш				

Cli	Claim Date									
					Г	1	Γ	Γ	П	
Final	Original		!							
	101		<u>                                     </u>	1	1-	Ī				
	102					Ť				
	103		_		_					
Щ.	104	_	ļ_		上	1_		ļ_		
	105		<u> </u>		L	ļ		L		L.
<u> </u>	106		<u> </u>	ļ	ļ		L.	-	_	Щ
	107	<u> </u>	-	╀	L	ļ	_	ļ	┞	$\vdash$
	108 109	<u> </u>	-	$\vdash$	⊢	├				
	110		├	<del> </del>	⊢	⊢	-		<del> </del> —	H
$\vdash$	111		├─	$\vdash$	<del> </del>		┢╌	<u> </u>	├-	$\vdash$
	112		Ι-	$\vdash$	<del>  -</del>			t-		H
	113		T		Ι-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$
	114		[							
	115					Ľ				
	116									
	117		L			<u> </u>		L		
	118		<u> </u>	<u> </u>	_	L		<u> </u>	L	Ш
	119		<u>L</u>	_	匚	ļ		L		니
	120		_	Ļ	L	<u> </u>	<u> </u>	_		Щ
	121			_	<u> </u>	<u> </u>		ļ		$\vdash$
├	122		<u> </u>	ļ	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	_	H
	123 124	-			┝	<del> </del>	_		-	$\vdash$
	125		-		$\vdash$	$\vdash$		-		H
$\vdash$	126		-		├		H	-		
	127	_		$\vdash$	┢	$\vdash$		-		H
	128		-		_		$\vdash$			
	129			i –	$\Gamma$	Ī	一	_		
	130									
	131									
	132									Ш
	133			_	_	<u> </u>	ļ		L_	Щ
	134		L_,	_	<u>                                     </u>	Щ,	<u> </u>	L_,	L_	Щ
	135				<u> </u>		_		_	$\vdash$
<u> </u>	136			<u> </u>	<u> </u>		_		_	$\vdash \dashv$
	137 138			L-	<u> </u>	_	_		_	┝╌┤
$\vdash$	139			_	_	<del> </del>				
	140			-	_		_			$\vdash$
	141	_			-	-				
	142	_	-		_			_		$\dashv$
	143			$\vdash$						$\exists$
	144		$\neg \neg$			$\Box$				
	145		_							
	146									
	147									
	148					$\Box$				_]
L]	149		]							
لـــــا	150							1		